JURIPEL TUR ALLIC



Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

Vormeldeamt auszufüllen
Internationales Aktenzeichen
Internationales Anmeldedatum
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Patentwesens behandelt wird Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 302947IP1 Lo/Ho Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur Steuerung und/oder Regelung eines Kühlsystems eines Kraftfahrzeugs Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats 0711/811-33148 anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes Telefaxnr.: angegeben ist.) 0711/811-331 81 ROBERT BOSCH GMBH Fernschreibnr.: Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Bundesrepublik Deutschland (DE) Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Diese Person ist amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder nur Anmelder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Anmelder und Erfinder MANN, Karsten Hohewartstraße 122 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen. 70469 Stuttgart angekreuzt, so sind die nach-DE stehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt-Staatsangehörigkeit (Staat): DE DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Ausnahme der Vereinigten Staaten für folgende Staaten: mungsstaaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift (Familienname, Vorname: bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben) Telefaxnr.: ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20 Fernschreibnr: 70442 Stuttgart

EV323022 75

Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Bundesrepublik Deutschland (DE)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

	ATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen;	vigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden.					
Die folgenden Bestimmungen nach Reg. 4	4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:						
Regionales Patent							
AP ARIPO-Patent: GH Ghana,	, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho,	MW Malawi M7 Mosambik SD Sudan					
SL Sierra Leone, SZ Swasiland,	, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda.	ZM Sambia, ZW Simbahwe und ieder weitere					
Staat, der Vertragsstaat des Hai	Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahre						
gewunscht wird, bitte auf der gef	punkteten Linie angeben)						
EA Eurasisches Patent: AM Arm	menien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG	Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik					
Eurasischen Patentübereinkomm	Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist						
CZ Tschechische Republik, DE	CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich						
GB Vereinigtes Königreich, GR	Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg	g, MC Monaco, NL Niederlande					
PT Portugal, SE Schweden, SI S	PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist						
		CC V					
GA Gabun, GN Guinea, GO	so, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, G Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali	G Kongo, CI Cote d'Ivoire, CM Kamerun,					
TD Ischad, TG Togo und jeden	er weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und	des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart					
oder ein sonstiges Verfahren gew	vünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angebo	en					
Notional a Datas (C. II. )							
AE Vereinigte Arabische Emirate	echtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bi GM Gambia	tte auf der gepunkteten Linie angeben):					
AG Antigua und Barbuda	HR Kroatien	NZ Neuseeland					
AL Albanien							
AM Armenien		PH Philippinen					
AT Österreich		PT Portugal					
AU Australien		RO Rumänien					
AZ Aserbaidschan		RU Russische Föderation					
BA Bosnien-Herzegovina		No Russische Foderation					
BB Barbados	KE Kenia	SC Seychellen					
BG Bulgarien	. KG Kirgisistan	SD Sudan					
BR Brazilien		SE Schweden					
BY Belarus	Korea	SG Singapur					
BZ Belize	KR Republik Korea	SK Slowakei					
CA Kanada	KZ Kasachstan	SL Sierra Leone					
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	LC Saint Lucia	TJ Tadschikistan					
CN China	. LK Sri Lanka	TM Turkmenistan					
CO Kolumbien	LR Liberia	TN Tunesien					
CR Costa Rica		TR Türkei					
CU Kuba		TT Trinidad und Tobago					
CZ Tschechische Republik							
DE Deutschland		TZ Vereinigte Republik Tansania					
DK Dänemark		UA Ukraine					
DM Dominica	MD Republik Moldau	UG Uganda					
DZ Algerien		US Vereinigte Staaten von Amerika					
EC Ecuador							
EE Estland		UZ Usbekistan					
ES Spanien	_ ·	VC St. Vincent und die Grenadinen					
GB Vereinigtes Königreich	<u> </u>	VN Vietnam					
GD Grenada	MW Malawi	YU Jugoslawien					
GE Georgien	MX Mexiko	ZA Südafrika					
GH Ghana		ZM Sambia					
	NO Norwegen	ZW Zimbabwe					
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, di	ie dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Form	blatts beigetreten sind:					
Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimm	nungen: Zusätzlich zu den oben genannten	Bestimmungen nimmt der Anmelder nach					
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen na	ich dem PCT zulässigen Bestimmungen vor m	uit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten					
Vorbehalt einer Bestätigung stehen und ie	ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß o ede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von	giese zusätzlichen Bestimmungen unter dem					
bestaugt wurde, nach Ablauf dieser Frist	als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die	Bestätigung (einschließlich der Gehühren)					
muß beim Anmeldeamt immerhalb der Friet vo	on 15 Monatan almoston )	G G					

Fetu Nr.					
	Anmeldedatum	Aktenzeichen der		Ist die fruhere Anmeldur	
	üheren Anmeldung	früheren Anmeldung	nationale Anmeldung:	Regionale Anmeldung: *	internationale Anmeldung:
	ag/Monat/Jahr)	<del> </del>	Staat	Regionales Amt	Anmeldeamt
Zeile (1)		100 16 500 6	Bundesrepublik		
15. April		102 16 720.6	Deutschland		
(15.04.02	2) 				
Zeile (2)	1.1		Bundesrepublik		
A6SCOVE	edahim ans Opa er Postam 40ch	liegt noch nicht vor,	Deutschland		
7017 70(	19.00	wird nachgereicht	Beutsemand		ļ
Zeile (3)					
	·				
Zeile (4)					
7.1 (2)	<u> </u>				
Zeile (5)					
			<u> </u>		
	-te D. L. terr				
⊔ w	eitere Prioritatsanspruc	che sind im Zusatzfeld an	gegeben		
D	.11				
Das Anm	eideamt wird ersucht	, eine beglaubigte Ab	schrift der oben bezeic	hneten früheren Anmeldi	ıng(en) zu erstellen und den
diagar into	iaien Buro zu ubermiti	tein (nur falls die frühe.	re Anmeldung(en) bei de	em Amt eingereicht wordei	n ist (sind), das für die Zweck
aieser inie	rnationalen Anmeldung	g Anmeiaeami ist)			
— Leämt	liche   -	1— 1	1 1	1	1 1
Zeile	cliche en Zeile	(1)     Zeile (2)	Zeile (3)	Zeile (4)	ile (5) weitere, siehe Zusatzfeld
	sich hei der früheren d	Anmeldung um eine ARI	PO Annalduna handalt i	zabon Sia mindagtana sinan	Staat an, der Mitgliedstaat de
Pariser Ve	erbandsübereinkunft zu	m Schutz des gewerhlich	hen Figentums oder Mita	geben Sie mindesiens einen lied der Welthandelsorgen	i staat an, aer mitglieastaat de isation ist und für den oder da.
die frühere	Anmeldung eingereich	ht wurde	ien Zigemims ouer mitg	neu der weithandelsorgun	isunon isi una jur den oder das
•	8 8				
Feld Nr. V	INTERNATIO	NALE RECHERCHE	NBEHÖRDE		
Wahl der	internationalen Reche	rchenbehörde (ISA) (fat	lls zwei oder mehr als :	zwei internationale Recherc	henbehörden für die Ausführung
der internat	ionalen Recherche zustän	idig sind, geben Sie die von	Ihnen gewählte Behörde an,	der Zweibuchstaben-Code ka	nn benutzt werden):
ISA/	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••			
Antrag a	uf Nutzung der Erg	ebnisse einer früherer	n Recherche: Rezugnah	me auf diese frühere	Recherche (falls eine frühere
Recherche b	bei der internationalen Re	cherchenberörde beantragt	oder von ihr durchgeführt v	vorden ist):	Rechercie Gans eine frunere
Datum (Tag	g/Monat/Jahr):	Aktenzeichen		Staat (oder regionales	Amt)
					<u> </u>
Feld Nr. V	'III ERKLÄRU	INGEN		·	
<u> </u>	<del> </del>				
Die Felder	Nr. VIII (i) bis (v) enth	nalten die folgenden Erkl	ärungen (Kreuzen Sie unt	en die entsprechenden	Anzahl der
Kasichen a	in und geben Sie in der	rechten Spalte für jede L	Erklärung deren Anzahl a	n):	Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich	der Identität des Erfind	ders	:
_					
$\sqcup$	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich	der Berechtigung des	Anmelders, zum Zeitpun	kt des
	•	internationalen Anmel	ldedatums, ein Patent z	u beantragen und zu erha	llten
_			.,	gun ana za vina	
	Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtlich	der Berechtigung des	Anmelders, zum Zeitpun	kt das
	()	internationalen Anmel	Idedatums die Priorität	einer früheren Anmeldu	T C
		zu beanspruchen	iacamanis, uic FHOIItal	chier fruiteren Anmeldu	ng
	•	zu ocanspruchen			
┙.	Fold Mr. VIII Co.	Enfindage del /	. i 1111 12 1		
				estimmung der Vereinigt	en
		Staaten von Amerika)			:
つ					
_	Feld Nr. VIII (v)			rungen oder Ausnahmen	
}		von der Neuheitsschäd	Hichkait		. 1

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINBEICH		
Diese internationale Anmeldung enthält  (à) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter	Dieser internationalen Anmeldung liegen die fo Unterlagen bei (krenzen Sie die emsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl	
Antrag (inklusive	der heiliegenden Exemplare an) Anzahl	
Erklärungsblätter) : 4	1 Blatt für die Gebührenberechnung	: 1
	2. Original einer gesonderten Vollmacht	
Beschreibung (ohne Sequenzprotokolle und/oder	2. Stigmar emer gesonderten vonnaent	;
Diesbezügliche Tabellen) : 9	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:
Ansprüche : 2	4. Kopien der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhand	en) :
Zusammenfassung : 1	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:
Zeichnungen : 1	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	:
Teilanzahl : 17	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Spra	ache:
Sequenzprotokolle :	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder biole	ogischem :
Diesbezügliche Tabellen	Material	
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)	:
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-		
lesbarer Form eingereicht wird;	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der	
siehe unter (c))	internationalen Recherche nach Regel 13ter (und	
Gesamtanzahl : 17	nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	:
	(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte	
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801 (a)(i))	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	•
	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter:	
(i) Sequenzprotokolle	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:
(ii) diesbezügliche Tabellen	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
(c)) auch in computerlesbarer Form	Sequenzprotokollen identisch ist (sind):	•
(Abschnitt 801 (a)(ii))	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit	•
(i) Sequenzprotokolle	Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:
(ii) diesbezügliche Tabellen	Sequenzprotokonen (Art una Anzant der Datentrager)	•
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette,	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen	
CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als	
befinden:	Teil der internationalen Anmeldung):	:
(i) Sequenzprotokolle	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte	
(ii) diesbezügliche Tabellen	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	
	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):		•
spane angelen).	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
	Tabellen identisch ist (sind)	:
	11. Sonstige (einzeln aufführen):	
	2 Abschriften für Prioritätsbelege	: 2
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die	
veröffentlicht werden soll (Nr.): 2	internationale Anmeldung eingereicht wird: Deutsch	•
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANM		
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist nei	ven der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich	dies nicht eindeutig aus
dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die P	erson unterzeichnet.	ares mem emaeting alls
ROBERT BOSCH GMBH		
Nr. 35/71 AV	Erfinderunterschrift wird nachgereicht	
		•
Dr. Lochmahr		
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser		2. Zeichnungen
internationalen Anmeldung		z. zerennangen
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, j		eingegangen:
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnu		
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmel		
<ol> <li>Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:</li> </ol>	1	nicht ein-
5. Internationale Recherchenbehörde	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bi	gegangen:
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	der Recherchengebühr aufgeschoben	s an amining
Datum des Finganes des Altenausses les	Vom Internationalen Büro auszufüllen	
Datum des Eingangs des Aktenexemplars Beim Internationalen Büro:		•
Formblatt PC NRO/101 (letztes Blatt) (Januar 2003)		

•	PCT			
. В	LATT FÜR DIE GEBÜHMENBERECHNUNG		om Anmeldeamt aus	szufüllen
	Anhang zum Antrag	Internationales Akt	tenżeichen	
	tenzeichen des Anmelders er Anwalts R. 302947IP1 Lo/Ho	Eingangsstempel d	es Anmeldeamts	_
	melder Robert Bosch GmbH Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart			
BE	RECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR		00 🗐	
2.	RECHERCHENGEBÜHR	L	90, T	
2.	Die internationale Recherche ist durchzuführen von		945, S	
	(Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für di ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Rec	e internationale Recl		
3.	INTERNATIONALE GEBÜHR			
	Grundgebühr Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX Anwendung findet, Teilanzah	l an Blättern	1,7	·
	Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX keine Anwendung findet, Ges		rn} <u>17</u>	
b1	umfaßt die ersten 30 Blätter	444,-	_ b1	
b2	x 10, =		b2	
	Anzahl der Blätter Zusatzgebühr			<del></del>
b3	über 30 zusätzliche Komponente (nur falls der Sequenzprotokollteil der			
	Beschreibung in computerlesbarer Form nach Abschnitt 801(a)(i), oder sowohl in dieser Form als auch auf Papier nach			
	Abschnitt 801(a)(ii) eingereicht wird):		. 1	
	x =	1	b3	
٠	Zusatzgebühr			
	Addieren Sie die in Feld b1, b2 und b3 eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld B ein	4.4	44, B	
	Bestimmungsgebühren			
	Die internationale Anmeldung enthält <u>4</u> Bestimmungen.	1		1
	$\frac{4}{\text{Anzahl der zu zahlenden}} \times \frac{96,}{\text{Bestimmungsgebühr}} =$	384	1, D	
	Bestimmungsgebühren (maximal 5)			
	Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein	100	, =	
	(Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßi,		3, I	
	internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben	alle Anmelder)		
	einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende ( 25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge	Gesamtbetrag 2.)		
4.	GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG (ggf)	, .	), P	
5.	GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN.			
	Addieren Sie die in den Feldern T, S, I und P eingetragenen Betra	•	903,	
	und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein		INSGESAMT	
7.4	Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt LUNGSWEISE			
<del></del>				
$\boxtimes$	Abbuchungsauftrag Postanweisung Barzahlung (siehe unten)	Kupons		
	Scheck Bankwechsel Gebührenma	rken Sonstige (	einzeln angeben):	
	BUCHUNGSAUFTRAG- bzw. GUTSCHREIBUNGSAUFTRA	\G	Anmeldeamt: RO	O/ DPMA
	re Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern Ermächtigung, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag d	er Gebühren	Kontonummer:	•
	abzubuchen.	1	Dresdner Bank	
$\boxtimes$	(dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Vorschriften des Datum: 08.04.2.  Anmeldeamts über laufende Konten dieses Verfahren erlauben) Ermächtigung.			2003
Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesamtbetrags Name: ROBERT BOSCH GMBF			BOSCH GMBH	
~	der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gut		Unterschrift:	
$\boxtimes$	Ermächtigung, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätslabzubuchen.	beleges	Nr. 35/71 AV	Dr. Lochmahr

Stehe Anmerkungen zum Blau für die Gebührenberechnung